

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200800584**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 278**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200565371**

Datum rođenja: **30.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 278**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	79	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	116	-2	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-27	-32	81	-58	-29	40
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-0.4	81	-4.5	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10	-1.1	80	-7.5	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	81	-0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	100	0	34
	randman	g	103	-1	76	97	-1	34
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	75	110	-1	36
	perzistencija	g	111	0	81	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	97	1	87	101	0	36
	mastitis	g	100	-1	67	99	0	34
	ciste	g	107	1	70	103	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	103	1	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	73	114	1	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	95	-1	36
	visina križa	g	92	-1	80	92	-1	36
	duljina leđa	g	95	0	75	95	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	104	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	91	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	97	0	35
	putice	g	88	0	73	95	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200800584**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 278**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200565371**

Datum rođenja: **30.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 278**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	1	77	107	0	35
	susp. ligament	g	84	0	72	86	0	35
	dubina vimena	g	105	-1	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	107	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	91	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	105	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima