

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800584

Spol: M

Datum rođenja: 30.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 1200565371

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 278

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 278

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	79	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	102	-1	34
	fitnes	g	119	-2	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	9	80	-111	-22	36
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0.6	79	-5.3	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.2	0.4	79	-9.3	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	1	76	101	0	34
	randman	g	104	-1	76	98	-1	34
	klase mesa	g	107	0	74	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	75	112	0	36
	perzistencija	g	112	0	80	112	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	86	102	0	36
	mastitis	g	102	0	65	100	0	34
	ciste	g	106	-2	69	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-3	74	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	95	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	70	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	68	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	96	-1	36
	visina križa	g	92	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	95	1	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	99	1	73	101	1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	90	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	35
	putice	g	88	0	72	95	0	35
	visina papaka	g	100	-1	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	101	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): **27 / 278**

MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 1200565371**

Datum rođenja: **30.03.2017**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 278**

Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	76	107	0	35
	susp. ligament	g	85	0	71	87	0	35
	dubina vimena	g	106	1	79	99	0	36
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	91	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	92	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	105		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 2508 i 2504

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