

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047714
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 123 / 278
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200596057

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 278
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	80	97	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	37
	fitnes	g	101	-1	85	98	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-23	82	195	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-9.9	-0.6	81	-7.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.8	81	-1.6	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.18	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	98	0	37
	randman	g	93	0	77	95	-1	36
	klase mesa	g	104	0	76	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	105	0	38
	perzistencija	g	111	0	81	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	96	-1	37
	protok mlijeka	g	84	-1	88	100	0	38
	mastitis	g	97	0	69	94	-1	36
	ciste	g	96	0	72	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	76	96	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	99	0	37
	vitalnost	g	101	0	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	1	72	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	74	116	1	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	1	86	93	0	38
	visina križa	g	108	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	105	0	76	97	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	75	104	0	37
	dubina trupa	g	111	1	74	108	1	37
	položaj zdjelice	g	111	1	78	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	95	0	37
	putice	g	101	0	74	99	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	1	75	105	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047714**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **123 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200596057**

Datum rođenja: **01.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **101 / 278**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	101	0	37
	susp. ligament	g	89	0	73	90	1	37
	dubina vimena	g	96	0	81	91	-1	37
	duljina sisa	g	95	-1	84	104	0	38
	debljina sisa	g	104	-1	75	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	1	88	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	80	87	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	-1	78	109	-2	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima