

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325691

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1326 / 1762

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 03.10.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1158 / 1762

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	94	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	97	0	39
	fitnes	g	95	0	83	92	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	96	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	0	80	-10	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	79	3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	79	-4.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	97	0	39
	randman	g	94	0	75	97	0	39
	klase mesa	g	92	0	73	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	93	0	40
	perzistencija	g	101	0	79	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	95	0	43
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	96	0	41
	protok mlijeka	g	106	0	86	102	0	41
	mastitis	g	90	0	64	94	0	38
	ciste	g	97	0	68	96	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	96		66	95		39
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	92	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	40
	vitalnost	g	106	0	71	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	108	0	40
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	98	0	41
	visina križa	g	107	0	79	100	0	41
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	40
	širina zdjelice	g	106	0	73	107	0	40
	dubina trupa	g	107	0	72	109	0	40
	položaj zdjelice	g	100	0	76	98	0	41
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	93	0	41
	putice	g	109	0	71	107	0	40
	visina papaka	g	112	0	63	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	100	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201325691**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1326 / 1762**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **03.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1158 / 1762**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	106	0	40
	susp. ligament	g	93	0	70	95	0	40
	dubina vimena	g	92	0	79	96	0	41
	duljina sisa	g	105	0	82	107	0	41
	debljina sisa	g	97	0	74	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	94	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	95	0	41
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	96		39

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima