

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 629 / 685
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 042385929

Datum rođenja: 26.06.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 685
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	79	93	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	96	0	43
	fitnes	g	92	0	84	89	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	0	80	40	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	80	4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	79	2.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	97	0	43
	randman	g	97	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	91	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	0	46
	mastitis	g	103	0	67	97	0	41
	ciste	g	107	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	86	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	104	0	45
	visina križa	g	115	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	90	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	44
	putice	g	106	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201255471**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **629 / 685**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 042385929**

Datum rođenja: **26.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **605 / 685**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	0	43
	susp. ligament	g	109	0	72	107	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	102	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	99	0	43

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 2511 i 2508

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima