

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201625382
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 829 / 1859
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	77	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	104	-1	37
	fitnes	g	106	0	82	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	22	79	317	-19	38
	dnevna kol. masti	g	-7.4	-0.8	78	-6.8	-1.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	1.2	78	4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	-0.02	78	-0.24	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	78	-0.08	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	95	1	75	97	-1	37
	randman	g	101	0	74	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	105	0	37
	perzistencija	g	96	0	78	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	108	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	-2	79	105	-1	38
	protok mlijeka	g	117	1	85	110	0	39
	mastitis	g	118	1	62	113	0	35
	ciste	g	106	0	67	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	72	98	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	75	102	-1	37
	vitalnost	g	94	0	70	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	1	66	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	110	0	39
	visina križa	g	102	-1	79	103	-1	38
	duljina leđa	g	98	0	74	101	0	38
	širina zdjelice	g	99	1	72	97	0	38
	dubina trupa	g	95	1	72	93	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	97	0	38
	putice	g	101	-2	71	101	-1	38
	visina papaka	g	98	0	62	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	90	1	72	93	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201625382
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 829 / 1859
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	106	0	38
	susp. ligament	g	115	0	69	111	0	38
	dubina vimena	g	105	-1	78	109	-1	38
	duljina sisa	g	96	0	82	95	0	39
	debljina sisa	g	90	-2	73	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	1	79	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	1	85	112	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	77	108	1	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		72	106		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima