

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1792 / 4464
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1785 / 4464
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	130	0	74	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	111	-1	42
	fitnes	g	114	-1	79	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	1	81	129	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	820	38	75	659	16	40
	dnevna kol. masti	g	32	0	74	18.9	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	1.8	73	20.7	0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.02	74	-0.1	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	73	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	1	74	108	0	42
	randman	g	108	0	74	117	1	42
	klase mesa	g	99	-1	72	102	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	69	120	1	38
	perzistencija	g	106	0	74	106	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	81	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	75	108	-1	40
	protok mlijeka	g	114	1	82	118	0	43
	mastitis	g	115	2	59	113	1	34
	ciste	g	108	-1	62	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		60	103		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	68	102	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	75	103	0	42
	vitalnost	g	109	-1	71	106	1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	77	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	80	122	1	42
	visina križa	g	106	-2	74	108	0	40
	duljina leđa	g	109	0	68	106	-1	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	100	0	37
	dubina trupa	g	101	-1	66	98	-1	36
	položaj zdjelice	g	103	-1	70	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	1	71	96	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	71	106	0	39
	putice	g	101	-1	65	99	-1	36
	visina papaka	g	102	-2	56	104	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	101	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741234
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201494818

Datum rođenja: 29.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1792 / 4464
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1785 / 4464
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	1	66	101	1	37
	kut pred. vimena	g	105	0	70	109	-1	38
	susp. ligament	g	112	0	64	112	0	35
	dubina vimena	g	103	-1	74	115	-1	40
	duljina sisa	g	97	0	78	90	-1	41
	debljina sisa	g	86	0	68	84	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	75	115	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	73	111	-1	39
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	111		38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima