

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201829314
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 682
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 682
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	141	0	73	122	-1	24
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	82	111	-1	26
	indeks mesnatosti	g	109	-1	69	105	0	37
	fitnes	g	131	-1	78	118	0	29
	ekološki selekc. indeks	g	140	-1	80	125	-1	29
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	983	0	73	727	-34	23
	dnevna kol. masti	g	23.1	-0.2	73	10.6	-1.7	23
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.4	0.9	72	17	0	23
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	73	-0.21	0	23
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	72	-0.09	0.02	23
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	70	102	0	37
	randman	g	110	0	70	105	0	37
	klase mesa	g	106	-1	68	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	132	-2	67	117	-2	25
	perzistencija	g	106	-1	73	107	-1	23
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	80	112	0	29
	broj somatskih stanica	g	114	0	74	106	0	23
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	117	2	56	113	1	31
	ciste	g	111	1	60	108	0	33
	mimoća kod mužnje	g	100		59	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	120	1	67	114	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	-1	43
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	73	106	0	40
	vitalnost	g	108	1	69	108	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	101	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	64	92	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	59	109	0	32
	skupna ocj. vime	g	122	-1	80	115	0	41
	visina križa	g	95	-1	73	102	-1	38
	duljina leđa	g	101	-1	67	106	-1	36
	širina zdjelice	g	96	0	66	97	-1	35
	dubina trupa	g	92	-1	65	98	0	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	69	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	120	2	71	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	126	1	71	115	0	37
	putice	g	96	-1	64	100	-1	34
	visina papaka	g	99	-1	55	101	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	65	106	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	65	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201829314
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 682
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 682
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	69	107	-1	36
	susp. ligament	g	112	-1	62	112	1	33
	dubina vimena	g	114	0	73	113	0	38
	duljina sisa	g	95	2	78	96	1	40
	debljina sisa	g	85	2	66	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	83	107	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	108	-1	38
	čistoća vimena	g	100	-1	65	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		67	98		36

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 bez rogova