

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741398
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 155
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201378836

Datum rođenja: 16.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 155
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	83	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	70	105	0	38
	fitnes	g	118	0	79	119	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1167	0	75	914	0	40
	dnevna kol. masti	g	16	0	74	5.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27	0	73	19.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	74	-0.35	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	73	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	102	0	39
	randman	g	105	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	102	0	69	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	68	120	0	38
	perzistencija	g	98	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	75	116	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	83	96	0	43
	mastitis	g	109	0	57	114	0	34
	ciste	g	104	0	62	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	59	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	102	0	42
	vitalnost	g	111	0	71	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	60	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	112	0	42
	visina križa	g	102	0	74	94	0	40
	duljina leđa	g	103	0	68	99	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	96	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	70	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	103	0	39
	putice	g	105	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	112	0	56	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741398
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 155
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201378836

Datum rođenja: 16.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 155
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	115	0	64	109	0	36
	dubina vimena	g	101	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	105	0	78	107	0	42
	debljina sisa	g	98	0	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	104	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	68	94	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova