

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737749
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 514 / 769
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201334287

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 769
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-7	75	121	-5	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-8	84	109	-7	37
	indeks mesnatosti	g	93	-1	70	102	-1	38
	fitnes	g	107	-1	80	119	1	33
	ekološki selekc. indeks	g	112	-4	82	123	-4	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	721	-320	77	711	-225	33
	dnevna kol. masti	g	16.9	-13.2	76	6.1	-11	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-9.8	75	16	-7.4	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.26	-0.02	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	75	-0.1	0	31
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	71	101	-1	38
	randman	g	100	0	71	105	0	38
	klase mesa	g	92	0	69	100	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	70	117	1	28
	perzistencija	g	106	3	77	112	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	117	0	33
	broj somatskih stanica	g	115	-1	76	112	-1	27
	protok mlijeka	g	107	0	84	104	0	28
	mastitis	g	114	-2	60	116	-2	34
	ciste	g	96	0	63	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	62	104	0	35
	plodnost	g	95	-2	69	103	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	93	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	96	-1	72	101	-2	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	66	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	1	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	115	-1	43
	visina križa	g	102	0	75	107	1	40
	duljina leđa	g	108	0	69	110	1	37
	širina zdjelice	g	104	-1	68	101	0	37
	dubina trupa	g	110	0	67	105	-1	37
	položaj zdjelice	g	91	1	71	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	100	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	73	103	1	39
	putice	g	103	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	98	-1	58	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	112	1	67	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737749
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 514 / 769
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201334287

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 560 / 769
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	107	0	38
	susp. ligament	g	118	1	65	117	1	36
	dubina vimena	g	103	0	75	115	0	40
	duljina sisa	g	94	1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	124	0	76	116	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	74	108	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	70	97	-1	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 2512 i 2511
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