

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201702783
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 160
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201173844

Datum rođenja: 01.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 160
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	77	122	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	115	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	-3	75	99	-3	43
	fitnes	g	110	0	81	113	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	120	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	917	-52	79	860	-39	44
	dnevna kol. masti	g	16.7	-0.1	78	18.8	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	-1.7	77	24.3	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.02	78	-0.18	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.06	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	98	-3	76	98	-3	43
	randman	g	100	-3	75	99	-3	42
	klase mesa	g	97	-2	75	99	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	117	-1	38
	perzistencija	g	107	1	78	105	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	108	1	41
	protok mlijeka	g	101	0	84	106	0	44
	mastitis	g	115	1	61	114	1	34
	ciste	g	98	-1	64	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	103	0	42
	vitalnost	g	104	0	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	1	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	79	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	-2	62	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	106	0	43
	visina križa	g	104	1	76	101	0	41
	duljina leđa	g	108	0	70	103	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	69	97	-1	38
	dubina trupa	g	107	1	68	101	1	38
	položaj zdjelice	g	104	-1	72	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	74	101	0	40
	putice	g	107	-1	67	105	0	37
	visina papaka	g	106	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	1	68	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	1	69	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201702783
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 160
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201173844

Datum rođenja: 01.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 160
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	110	0	39
	susp. ligament	g	103	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	104	0	76	109	0	41
	duljina sisa	g	106	1	80	102	0	42
	debljina sisa	g	98	1	70	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	75	99	1	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	100	1	39

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 2608 i 2607
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