

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894576
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 156
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 156
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-3	75	126	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	106	-1	39
	fitnes	g	111	-2	81	119	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	-3	82	122	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1019	-106	76	1014	-57	41
	dnevna kol. masti	g	20.4	-1.7	76	17.1	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	-3.5	75	18.3	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.03	76	-0.27	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.23	0	75	-0.19	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	109	-1	39
	randman	g	107	0	73	104	0	39
	klase mesa	g	105	-1	71	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	71	116	0	38
	perzistencija	g	107	0	76	104	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	82	113	-2	43
	broj somatskih stanica	g	100	-1	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	102	1	85	100	0	44
	mastitis	g	102	-1	61	117	-1	34
	ciste	g	105	0	64	109	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	70	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	109	0	42
	vitalnost	g	102	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	64	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	107	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	102	-1	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	107	0	43
	visina križa	g	92	0	75	106	0	40
	duljina leđa	g	99	1	70	109	1	38
	širina zdjelice	g	98	1	69	105	1	38
	dubina trupa	g	99	0	68	103	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	74	97	-1	40
	putice	g	99	0	67	102	1	37
	visina papaka	g	109	-1	59	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	1	68	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	1	68	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894576
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 156
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 156
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	1	72	111	1	39
	susp. ligament	g	91	-1	66	99	-2	36
	dubina vimena	g	102	-1	76	110	0	40
	duljina sisa	g	108	0	80	101	0	42
	debljina sisa	g	107	-1	69	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	102	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	102	1	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	71	94	-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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova