

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 1338
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 1338
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-4	78	120		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-4	86	112	-1	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	108	0	34
	fitnes	g	114	-2	82	108		39
	ekološki selekc. indeks	g	127	-3	84	117		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	981	-169	79	584	-81	37
	dnevna kol. masti	g	15.8	-5.6	79	8.2	-3.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.3	-4.6	78	22.8	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.01	79	-0.18	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	78	0.02	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	107	0	34
	randman	g	109	1	75	110	2	34
	klase mesa	g	103	0	73	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	73	109		35
	perzistencija	g	111	1	79	109	25	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	107		39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	79	105	24	36
	protok mlijeka	g	96	-2	85	88	25	36
	mastitis	g	113	0	62	107	2	31
	ciste	g	97	-1	67	98	-2	33
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	103	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	72	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	101	0	35
	vitalnost	g	111	-2	71	106	2	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	67	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	105	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	106	3	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-3	83	104	-2	35
	visina križa	g	104	2	79	104	-1	35
	duljina leđa	g	107	1	74	108	-2	35
	širina zdjelice	g	102	2	72	105	-1	34
	dubina trupa	g	106	2	71	107	1	34
	položaj zdjelice	g	92	1	75	95	-2	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	100	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	-3	34
	putice	g	102	-2	71	102	0	34
	visina papaka	g	112	0	62	107	1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	103	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	1	72	100	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 1338
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 1338
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	100	-2	35
	susp. ligament	g	103	0	69	99	-2	34
	dubina vimena	g	100	-1	78	100	-2	35
	duljina sisa	g	116	0	82	109	4	35
	debljina sisa	g	115	0	73	106	4	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-3	85	106	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	-1	72	94	-3	33

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