

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944816
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201435539

Datum rođenja: 29.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 268
Posjednik: JOSIP BLAŽEKVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-4	74	116		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-4	85	109	-7	42
	indeks mesnatosti	g	113	2	70	113	2	33
	fitnes	g	112	-3	79	105		38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-4	81	108		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197	-164	77	458	-239	40
	dnevna kol. masti	g	2.9	-5.9	76	13.4	-10.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-5.6	76	12.9	-9.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	76	-0.07	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.04	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	123	1	71	119	4	34
	randman	g	112	1	70	111	2	33
	klase mesa	g	99	1	69	104	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	67	96		33
	perzistencija	g	95	-2	77	94	23	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	101		38
	broj somatskih stanica	g	101	1	76	99	28	35
	protok mlijeka	g	102	-1	81	95	24	35
	mastitis	g	116	-2	56	105	4	29
	ciste	g	101	-1	62	101	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	57	100	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	122	-3	68	115	3	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	76	98	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	71	103	1	34
	vitalnost	g	98	-1	66	94	1	34
	poremećaj plodnosti	g	118	-1	62	109	3	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	78	114	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	66	105	5	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	59	100	2	32
	skupna ocj. vime	g	100	-1	78	100	-2	34
	visina križa	g	119	-1	76	115	0	35
	duljina leđa	g	114	1	70	113	-3	34
	širina zdjelice	g	106	1	68	110	-2	34
	dubina trupa	g	116	2	67	114	-2	34
	položaj zdjelice	g	115	-1	71	105	5	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	98	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	70	96	1	34
	putice	g	100	1	66	99	2	33
	visina papaka	g	106	1	54	103	3	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	101	-7	34
	dulj. zad. vimena	g	95	2	68	99	-7	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944816
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201435539

Datum rođenja: 29.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 268
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	104	0	34
	susp. ligament	g	95	1	64	94	0	33
	dubina vimena	g	104	-2	74	101	2	34
	duljina sisa	g	97	-1	79	98	0	35
	debljina sisa	g	103	-2	70	105	-1	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	75	103	1	34
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	81	96	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	97	0	34
	čistoća vimena	g	94	1	68	96	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-3	67	98		32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima