

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751741
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56539121 HORNANDO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 89
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201462042

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 89
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	1	76	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	111	1	74	111	1	34
	fitnes	g	121	1	81	111	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	82	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	-22	77	374	-47	37
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	77	4.1	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-0.5	76	7.6	-2.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	77	-0.13	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.06	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	102	0	34
	randman	g	114	2	74	113	2	33
	klase mesa	g	110	0	73	108	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	71	112	0	32
	perzistencija	g	115	-1	77	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	106	-1	38
	broj somatskih stanica	g	114	1	78	109	0	34
	protok mlijeka	g	100	2	85	99	-1	36
	mastitis	n						
	ciste	g	105	-1	64	102	-1	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	63	99	0	30
	plodnost	g	109	1	70	104	2	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	100	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	74	108	-1	33
	vitalnost	g	106	1	71	102	2	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	102	1	29
	skupna ocj. okvir	g	82	0	79	93	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	68	108	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	2	63	102	1	30
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	90	-1	35
	visina križa	g	80	0	76	94	0	33
	duljina leđa	g	83	0	70	93	0	32
	širina zdjelice	g	88	0	69	93	-1	31
	dubina trupa	g	94	0	68	96	-1	31
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	107	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	74	101	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	74	100	1	33
	putice	g	91	-1	68	99	-1	31
	visina papaka	g	95	0	60	100	-1	29
dulj. pred. vimena	g	98	0	68	98	1	31	
dulj. zad. vimena	g	103	0	69	99	1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751741
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56539121 HORNANDO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 89
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201462042

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 89
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	1	73	93	1	32
	susp. ligament	g	109	0	66	101	-1	31
	dubina vimena	g	85	0	76	95	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	104	4	34
	debljina sisa	g	106	-1	70	108	3	32
	smjer zad. sisa	g	91	-1	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	82	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	96	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-5	72	98	-3	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova