

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201668779
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1736 / 2198
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200990322

Datum rođenja: 30.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1437 / 2198
Posjednik: BOŽIDAR HABIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	77	108	0	34
	fitnes	g	107	0	85	102	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-44	-67	83	444	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-2.3	82	10.7	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-1.6	81	12.9	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	-0.08	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	81	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	111	0	34
	randman	g	102	0	77	100	-1	34
	klase mesa	g	113	1	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	97	-1	36
	perzistencija	g	105	1	83	99	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	94	-1	88	98	-1	36
	mastitis	g	107	1	69	99	0	34
	ciste	g	103	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	71	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	2	78	103	1	35
	vitalnost	g	97	-2	74	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	72	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	99	0	36
	visina križa	g	109	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	110	-1	76	107	-1	35
	širina zdjelice	g	109	-1	75	107	-1	35
	dubina trupa	g	116	1	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	81	-2	79	90	0	35
	putice	g	106	1	74	101	0	35
	visina papaka	g	108	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	89	1	75	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201668779
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1736 / 2198
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200990322

Datum rođenja: 30.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1437 / 2198
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	78	102	0	35
	susp. ligament	g	115	-1	73	105	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	81	99	0	35
	duljina sisa	g	107	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	104	1	76	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	1	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	80	102	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	92	0	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima