

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1876 / 2986
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201089444

Datum rođenja: 18.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2013 / 2986
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	35
	fitnes	g	102	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651	0	80	427	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	80	6.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	79	11.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	35
	randman	g	92	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	92	0	80	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	96	0	36
	mastitis	g	100	0	67	102	0	35
	ciste	g	101	0	70	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	112	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	0	36
	visina križa	g	104	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	36
	dubina trupa	g	101	0	73	99	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	95	0	36
	putice	g	103	0	73	103	0	36
	visina papaka	g	106	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	73	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1876 / 2986
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201089444

Datum rođenja: 18.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2013 / 2986
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	100	0	36
	susp. ligament	g	92	0	72	101	0	36
	dubina vimena	g	91	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	112	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	97	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 2511 i 2508
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