

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1638 / 1676

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1624 / 1676

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	81	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	102	0	36
	fitnes	g	98	0	84	92	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	86	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-202	0	86	81	0	42
	dnevna kol. masti	g	-11.2	0	85	-1.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	84	8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	85	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	84	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	36
	randman	g	94	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	98	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	94	0	38
	perzistencija	g	103	0	85	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	88	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	89	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	86	101	0	38
	mastitis	g	100	0	66	91	0	36
	ciste	g	102	0	70	102	0	37
	mimoća kod mužnje	g	95	0	68	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	100	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	90	0	38
	visina križa	g	99	0	80	92	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	93	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	74	89	0	38
	dubina trupa	g	93	0	73	92	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	77	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	38
	putice	g	102	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	95	0	65	96	0	37
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1638 / 1676
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1624 / 1676
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	96	0	38
	kut pred. vimena	g	90	0	76	94	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	102	0	80	95	0	38
	duljina sisa	g	117	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	99	0	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	82	0	87	87	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	95	0	38
	čistoća vimena	g	90	0	74	91	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	95	0	37

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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima