

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 16
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 16
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	80	100	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	110	0	33
	fitnes	g	101	0	83	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-300	-1	85	-241	-40	40
	dnevna kol. masti	g	3.1	-1	84	-4.8	-1.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	-0.3	82	-9.6	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	-0.02	84	0.07	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	104	0	34
	randman	g	107	0	73	106	-1	31
	klase mesa	g	108	-1	75	110	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	100	0	34
	perzistencija	g	98	-1	84	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	97	-1	35
	protok mlijeka	g	105	0	86	101	0	35
	mastitis	g	102	-2	60	100	0	27
	ciste	g	109	1	67	104	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	102	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	73	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	-1	34
	vitalnost	g	95	-1	71	94	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	103	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	108	-1	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	35
	visina križa	g	113	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	108	-1	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	-1	34
	dubina trupa	g	111	0	72	110	0	34
	položaj zdjelice	g	120	0	76	116	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	1	34
	putice	g	92	-1	72	100	0	34
	visina papaka	g	97	-1	64	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	106	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 16
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 16
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	101	0	34
	kut pred. vimena	g	105	0	76	109	-1	34
	susp. ligament	g	99	1	70	100	0	34
	dubina vimena	g	95	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	35
	debljina sisa	g	100	1	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	95	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	96	0	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima