

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201706878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 967778769

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 306
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 306
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	86	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-2	73	107	-2	35
	fitnes	g	103	-1	80	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	116	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	80	79	349	71	40
	dnevna kol. masti	g	22	0.7	79	11.2	0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	1.1	78	6.5	1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.03	79	-0.04	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.02	78	-0.07	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	107	-1	35
	randman	g	101	-1	72	103	-1	34
	klase mesa	g	107	-1	72	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	68	108	-1	33
	perzistencija	g	97	0	79	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	82	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	1	78	100	0	37
	protok mlijeka	g	108	-1	84	98	-1	37
	mastitis	g	100	0	58	104	0	29
	ciste	g	96	0	62	98	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	61	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	-3	69	108	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	98	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	104	0	35
	vitalnost	g	104	-1	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	63	105	-2	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	103	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	63	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	107	0	36
	visina križa	g	99	0	78	103	0	37
	duljina leđa	g	98	1	72	104	1	36
	širina zdjelice	g	106	2	71	106	2	36
	dubina trupa	g	95	1	70	98	2	35
	položaj zdjelice	g	99	-2	74	101	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	96	1	74	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	97	0	35
	putice	g	97	0	69	102	1	35
	visina papaka	g	100	1	59	102	1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201706878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 967778769

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 306
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 306
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	90	0	36
	kut pred. vimena	g	98	0	73	105	-1	35
	susp. ligament	g	95	-1	67	96	0	35
	dubina vimena	g	104	0	77	110	0	37
	duljina sisa	g	104	1	81	109	2	37
	debljina sisa	g	102	1	72	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	103	1	37
	položaj prednjih sisa	g	108	1	84	107	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-2	75	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	1	71	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	70	93	1	33

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima