

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	74	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	86	93	1	44
	indeks mesnatosti	g	106	1	67	107	1	30
	fitnes	g	120	-1	77	110	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	-34	79	-270	-41	42
	dnevna kol. masti	g	-21.4	0.7	78	-15.5	1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	-2.2	77	-6.1	-2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.03	78	-0.05	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.02	77	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	69	104	0	30
	randman	g	104	0	67	103	1	29
	klase mesa	g	106	0	66	107	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	66	112	1	30
	perzistencija	g	99	-2	78	98	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	79	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	111	0	73	102	-1	31
	protok mlijeka	g	88	0	80	95	0	33
	mastitis	g	114	2	54	105	1	26
	ciste	g	108	0	59	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	56	95	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	65	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	73	102	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	69	97	0	30
	vitalnost	g	120	-1	62	108	0	29
	poremećaj plodnosti	g	100	1	59	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	76	98	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	63	111	-1	29
	skupna ocj. noge	g	93	0	57	98	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	-1	77	105	0	32
	visina križa	g	97	0	73	96	-1	31
	duljina leđa	g	99	0	67	99	-1	30
	širina zdjelice	g	99	-1	65	102	0	30
	dubina trupa	g	102	0	64	101	0	29
	položaj zdjelice	g	98	-1	68	97	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	111	2	69	105	2	30
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	69	101	1	30
	putice	g	94	-1	63	99	0	29
	visina papaka	g	105	0	53	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	64	104	1	29
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	65	96	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	67	112	1	30
	susp. ligament	g	105	0	61	97	0	29
	dubina vimena	g	107	-1	72	105	-1	31
	duljina sisa	g	110	-1	77	110	0	32
	debljina sisa	g	96	0	66	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	1	73	96	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	89	1	80	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	70	94	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	65	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	1	65	111	0	29

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 2512 i 2511
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima