

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 464 / 501
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 408 / 501
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	102	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	34
	fitnes	g	108	-1	82	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-475	-8	80	-211	-16	41
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-1.3	79	-8.5	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.6	-0.3	79	-7.9	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	79	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	104	0	34
	randman	g	99	0	74	101	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	104	-1	36
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	-2	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	87	-2	85	93	0	36
	mastitis	g	103	-1	63	101	-1	33
	ciste	g	96	-1	67	98	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	64	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	72	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	101	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	110	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	125	1	70	120	2	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	99	-1	35
	visina križa	g	108	0	78	108	0	35
	duljina leđa	g	110	-1	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	72	109	0	35
	dubina trupa	g	116	0	71	111	-1	35
	položaj zdjelice	g	114	-1	75	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	1	75	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	75	86	0	35
	putice	g	106	-1	70	105	0	35
	visina papaka	g	108	0	61	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 464 / 501
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 408 / 501
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	74	102	-1	35
	susp. ligament	g	102	0	69	94	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	78	99	0	35
	duljina sisa	g	92	1	82	104	1	35
	debljina sisa	g	93	1	73	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	1	85	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	72	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	-1	73	88	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova