

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201650962
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 37
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201418903

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 37
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	74	105	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	101	1	38
	indeks mesnatosti	g	95	0	71	104	-1	33
	fitnes	g	108	-3	78	104	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	80	105	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-250	-41	76	-125	43	34
	dnevna kol. masti	g	6.2	-1.2	76	2.8	2.7	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-2.8	74	0.2	-0.3	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	76	0.1	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	74	0.06	-0.02	33
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	73	103	0	33
	randman	g	99	1	71	106	0	32
	klase mesa	g	98	0	70	101	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-3	66	108	-2	30
	perzistencija	g	104	-1	76	100	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	80	100	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	97	-1	33
	protok mlijeka	g	97	0	82	95	0	34
	mastitis	g	112	-2	55	102	0	26
	ciste	g	104	-1	60	101	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	57	102	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	66	103	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	101	0	32
	vitalnost	g	100	-1	65	97	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	95	1	60	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	65	106	0	30
	skupna ocj. noge	g	97	1	58	100	1	28
	skupna ocj. vime	g	115	-1	79	106	-1	33
	visina križa	g	104	-1	75	105	-1	33
	duljina leđa	g	101	-1	69	103	-1	32
	širina zdjelice	g	100	1	67	102	1	31
	dubina trupa	g	98	-1	66	99	0	31
	položaj zdjelice	g	86	-2	70	91	-3	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	70	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	2	70	93	0	31
	putice	g	99	1	65	102	2	30
	visina papaka	g	94	0	54	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	66	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	103	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201650962

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 37

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201418903

Datum rođenja: 25.09.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 37

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	126	2	69	114	1	31
	susp. ligament	g	103	1	63	102	0	30
	dubina vimena	g	117	0	74	106	0	32
	duljina sisa	g	96	1	79	100	1	33
	debljina sisa	g	93	0	68	95	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	101	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	101	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	72	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	1	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	66	103	1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima