

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201650979
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 37
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 37
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	1	76	110	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	1	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	111	0	33
	fitnes	g	108	0	80	104	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	82	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	3	78	-35	3	38
	dnevna kol. masti	g	4	1.6	78	6.1	3.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	77	5.1	0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	78	0.09	0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.08	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	75	108	-1	34
	randman	g	119	0	74	112	1	32
	klase mesa	g	107	-1	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	70	106	-1	31
	perzistencija	g	100	-2	78	101	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	101	0	33
	protok mlijeka	g	96	0	85	93	0	34
	mastitis	g	92	0	59	98	0	27
	ciste	g	107	-1	63	102	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	69	105	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	104	0	32
	vitalnost	g	94	1	69	96	0	31
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	63	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	68	108	0	31
	skupna ocj. noge	g	109	2	62	101	1	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	0	34
	visina križa	g	108	1	77	106	0	34
	duljina leđa	g	105	1	71	104	0	32
	širina zdjelice	g	105	1	70	104	0	32
	dubina trupa	g	105	0	68	101	-1	31
	položaj zdjelice	g	84	-1	73	91	-2	32
	kut skoč. zgloba	g	88	-2	74	90	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	74	90	0	32
	putice	g	111	1	68	104	1	31
	visina papaka	g	106	1	59	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	108	0	68	103	0	31
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	69	102	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201650979
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 37
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 37
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	72	111	1	32
	susp. ligament	g	94	0	66	100	0	30
	dubina vimena	g	105	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	98	1	81	100	1	34
	debljina sisa	g	92	0	70	95	-1	32
	smjer zad. sisa	g	108	1	77	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	85	104	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	104	0	32
	čistoća vimena	g	102	1	69	102	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	70	97	0	30

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