

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): 30 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 69
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	109	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	104	1	43
	indeks mesnatosti	g	115	-1	74	110	0	34
	fitnes	g	106	-1	81	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	108	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-46	-31	85	-116	-12	40
	dnevna kol. masti	g	4.3	-0.3	83	6.2	1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0.6	82	4.8	1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	83	0.13	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	82	0.11	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	107	-1	35
	randman	g	117	-1	74	111	0	34
	klase mesa	g	105	-1	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	71	105	0	33
	perzistencija	g	100	1	83	99	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	100	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	95	2	37
	mastitis	g	94	1	61	96	-2	29
	ciste	g	107	0	64	104	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	98	-2	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	70	108	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	-1	34
	vitalnost	g	93	-1	69	95	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	65	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	105	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	70	106	-1	35
	skupna ocj. noge	g	107	1	65	100	2	33
	skupna ocj. vime	g	102	-2	83	101	-1	36
	visina križa	g	107	0	78	106	-1	37
	duljina leđa	g	105	0	73	104	-1	36
	širina zdjelice	g	106	1	72	105	0	35
	dubina trupa	g	107	0	71	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	84	0	75	92	1	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	92	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	76	94	5	35
	putice	g	110	1	70	102	0	35
	visina papaka	g	105	0	61	101	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	71	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	71	102	1	35

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): 30 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 69
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-2	74	111	0	35
	susp. ligament	g	91	-1	68	95	-3	34
	dubina vimena	g	104	-1	78	101	0	36
	duljina sisa	g	97	-1	82	99	-2	37
	debljina sisa	g	92	0	73	93	-2	36
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	100	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	86	103	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	101	-3	36
	čistoća vimena	g	101	-1	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	98	1	32

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 s rogovima