

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): 55 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201418903

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 69
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	2	77	105	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	2	88	101	1	39
	indeks mesnatosti	g	95	1	72	104	0	33
	fitnes	g	110	0	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	82	104	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-289	-12	83	-184	-15	36
	dnevna kol. masti	g	7.7	1.4	82	2.9	0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	2.5	80	0.3	1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.02	82	0.13	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.04	80	0.08	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	91	1	73	102	0	33
	randman	g	99	1	71	106	0	32
	klase mesa	g	97	0	70	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	68	106	-1	31
	perzistencija	g	104	1	82	101	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	81	100	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	-1	77	98	0	34
	protok mlijeka	g	97	-1	83	95	0	34
	mastitis	g	113	-2	56	101	-1	27
	ciste	g	105	0	61	103	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	59	102	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	72	100	-1	32
	vitalnost	g	99	0	66	97	0	31
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	61	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	105	0	34
	visina križa	g	105	0	77	105	0	35
	duljina leđa	g	102	0	71	105	1	34
	širina zdjelice	g	101	0	70	103	0	33
	dubina trupa	g	100	0	68	101	0	33
	položaj zdjelice	g	86	0	72	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	73	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	72	92	0	33
	putice	g	98	0	67	100	0	32
	visina papaka	g	93	-1	57	100	0	29
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	68	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	102	0	33

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): 55 / 69
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201418903

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 69
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	126	0	71	114	0	33
	susp. ligament	g	102	0	65	100	0	32
	dubina vimena	g	117	0	76	106	0	34
	duljina sisa	g	99	0	80	102	1	34
	debljina sisa	g	94	0	71	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	1	83	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	74	100	-1	33
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	3	68	104	1	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 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