

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): 25 / 66
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 66
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	110	0	33
	fitnes	g	107	0	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-15	0	83	-104	0	39
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	82	4.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	80	3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	82	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	108	0	34
	randman	g	118	0	74	111	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	105	0	31
	perzistencija	g	99	0	82	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	101	0	34
	protok mlijeka	g	96	0	85	93	0	35
	mastitis	g	93	0	60	98	0	27
	ciste	g	107	0	63	103	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	104	0	33
	vitalnost	g	94	0	69	95	0	32
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	102	0	35
	visina križa	g	107	0	78	107	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	107	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	84	0	74	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	91	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	89	0	34
	putice	g	109	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	105	0	61	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	101	0	34

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): 25 / 66
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 66
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	111	0	33
	susp. ligament	g	92	0	68	98	0	32
	dubina vimena	g	105	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	98	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	92	0	72	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	104	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	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 2607 i 2606
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