

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): 17 / 53
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 53
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	78	108	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	88	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	116	-1	74	110	-1	33
	fitnes	g	107	-1	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	83	107	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-15	6	83	-104	-69	39
	dnevna kol. masti	g	4.6	0.6	82	4.9	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0.8	80	3.5	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	82	0.11	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.09	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	108	0	34
	randman	g	118	-1	74	111	-1	32
	klase mesa	g	106	-1	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	70	105	-1	31
	perzistencija	g	99	-1	82	98	-3	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	1	60	98	0	27
	ciste	g	107	0	63	103	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	100	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	106	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	104	0	33
	vitalnost	g	94	0	69	95	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	102	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-2	70	107	-1	33
	skupna ocj. noge	g	106	-3	64	98	-3	31
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	102	-2	35
	visina križa	g	107	-1	78	107	1	35
	duljina leđa	g	105	0	73	105	1	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	1	34
	dubina trupa	g	107	2	70	103	2	33
	položaj zdjelice	g	84	0	74	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	1	75	91	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	75	89	-1	34
	putice	g	109	-2	70	102	-2	33
	visina papaka	g	105	-1	61	102	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	101	-1	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): 17 / 53
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 53
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	111	0	33
	susp. ligament	g	92	-2	68	98	-2	32
	dubina vimena	g	105	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	98	0	82	101	1	35
	debljina sisa	g	92	0	72	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	-2	79	102	-2	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima