

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617963
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201255686

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 394
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	42
	fitnes	g	110	-1	82	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	110	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	374	-23	81	501	-15	46
	dnevna kol. masti	g	7.2	-1.3	81	6.9	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-0.3	80	11.3	0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	81	-0.16	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	103	0	43
	randman	g	97	0	74	104	0	42
	klase mesa	g	101	0	74	99	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	72	107	0	40
	perzistencija	g	100	-2	81	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	1	45
	mastitis	g	103	-2	63	105	0	36
	ciste	g	99	0	67	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	65	100	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	103	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	93	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	96	-1	66	101	-1	39
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	97	0	44
	visina križa	g	117	-1	79	104	0	44
	duljina leđa	g	116	-1	74	103	0	42
	širina zdjelice	g	116	-1	73	105	1	42
	dubina trupa	g	113	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	113	0	75	104	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	94	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	76	100	-2	42
	putice	g	101	-1	71	99	0	41
	visina papaka	g	103	-1	62	95	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	98	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617963
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraču SI (GZW): 180 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201255686

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 195 / 394
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	75	102	0	42
	susp. ligament	g	84	0	70	93	0	40
	dubina vimena	g	99	-1	78	99	-1	44
	duljina sisa	g	113	2	82	110	1	45
	debljina sisa	g	112	1	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	109	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	-1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	74	102	-1	41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima