

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494818
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 1889
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 05.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 659 / 1889
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	79	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	73	100	-1	36
	fitnes	g	105	-1	82	102	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	39	85	303	34	42
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-0.9	83	-4.7	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	1.1	82	8	0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	83	-0.2	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	74	98	-1	36
	randman	g	107	-1	73	103	0	36
	klase mesa	g	95	0	72	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	72	103	0	37
	perzistencija	g	99	0	83	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	84	108	-2	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	107	-1	37
	protok mlijeka	g	117	0	84	107	-1	38
	mastitis	g	111	-4	63	111	-2	35
	ciste	g	105	-1	67	103	-1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	1	65	104	0	36
	plodnost	g	97	0	72	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	98	-1	37
	vitalnost	g	99	-2	70	97	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	100	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	-1	65	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	118	1	82	114	1	37
	visina križa	g	117	0	78	106	-1	37
	duljina leđa	g	112	1	73	103	-1	37
	širina zdjelice	g	103	0	72	97	-1	37
	dubina trupa	g	99	-1	71	97	0	37
	položaj zdjelice	g	110	1	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	93	0	37
	putice	g	98	-1	70	99	-1	37
	visina papaka	g	105	0	61	104	1	36
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	1	71	98	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494818
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 1889
 MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 05.03.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 659 / 1889
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	107	1	37
	susp. ligament	g	108	0	69	110	1	37
	dubina vimena	g	115	0	78	111	-1	37
	duljina sisa	g	95	0	81	92	0	37
	debljina sisa	g	84	1	73	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	1	78	105	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	107	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	101	1	37
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	72	102	0	36

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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima