

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): 576 / 1890
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 05.03.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 639 / 1890
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	80	102	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	101	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	99	-1	37
	fitnes	g	104	-1	82	103	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	-5	85	212	-91	43
	dnevna kol. masti	g	-1.6	-0.4	84	-5.6	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0.2	82	5.9	-2.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	-0.17	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	100	1	74	97	-1	37
	randman	g	107	0	74	101	-2	37
	klase mesa	g	95	0	72	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	104	1	38
	perzistencija	g	97	-2	84	93	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	110	2	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	108	1	39
	protok mlijeka	g	117	0	85	107	0	39
	mastitis	g	111	0	64	113	2	36
	ciste	g	103	-2	67	103	0	37
	mimoća kod mužnje	g	105	0	65	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	72	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	78	102	2	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	97	-1	38
	vitalnost	g	99	0	70	99	2	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	81	101	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	98	1	37
	skupna ocj. vime	g	116	-2	82	113	-1	39
	visina križa	g	118	1	78	103	-3	39
	duljina leđa	g	112	0	73	100	-3	38
	širina zdjelice	g	104	1	72	97	0	38
	dubina trupa	g	100	1	71	95	-2	38
	položaj zdjelice	g	110	0	75	101	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	96	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	94	1	38
	putice	g	98	0	70	100	1	38
	visina papaka	g	105	0	62	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	98	1	71	95	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	97	-1	38

Životni broj: **HR 1201494818**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **576 / 1890**
MG: **A1A2 DWM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200919762**

Datum rođenja: **05.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **639 / 1890**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-2	74	108	1	38
	susp. ligament	g	107	-1	69	110	0	38
	dubina vimena	g	114	-1	78	110	-1	39
	duljina sisa	g	95	0	82	92	0	39
	debljina sisa	g	84	0	73	91	-1	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	107	2	39
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	108	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	102	1	38
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	73	103	1	37

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