

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543065

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 630

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201255017

Datum rođenja: 10.07.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 630

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	107	0	34
	fitnes	g	100	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	0	79	51	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	78	-0.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	78	0.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	102	0	34
	randman	g	107	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	102	0	35
	perzistencija	g	110	0	79	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	122	0	85	113	0	36
	mastitis	g	89	0	63	99	0	32
	ciste	g	103	0	67	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	93	0	71	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	0	35
	visina križa	g	91	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	86	0	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	35
	putice	g	94	0	71	100	0	34
	visina papaka	g	94	0	62	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201543065**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći **SI (GZW): 298 / 630**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201255017**

Datum rođenja: **10.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 287 / 630**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	111	0	35
	susp. ligament	g	103	0	69	106	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	99	0	34

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima