

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201582935**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1411 / 1809**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 8200973191**

Datum rođenja: **10.01.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1577 / 1809**
 Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	0	34
	fitnes	g	100	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	0	79	183	0	35
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	79	-0.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	78	-0.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	78	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	102	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	109	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	84	0	79	89	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	102	0	36
	mastitis	g	105	0	64	106	0	32
	ciste	g	108	0	68	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97		68	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	90	0	72	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	116	0	36
	visina križa	g	111	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	109	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	92	0	35
	putice	g	95	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	110	0	65	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	35

Životni broj: **HR 7201582935**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1411 / 1809**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200973191**

Datum rođenja: **10.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1577 / 1809**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	113	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	109	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	110	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	74	106	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	100		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 2505 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima