

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201576642**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **516 / 857**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5200636143**

Datum rođenja: **10.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **263 / 857**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	0	44
	fitnes	g	109	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	0	80	203	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5	0	80	-5.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	79	0.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	102	0	44
	randman	g	111	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	109	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	47
	mastitis	g	117	0	65	107	0	40
	ciste	g	99	0	70	102	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	94	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	110	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	108	0	46
	visina križa	g	95	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	92	0	44
	putice	g	111	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	112	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576642
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubračići SI (GZW): 516 / 857
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubračići ESI (OEZW): 263 / 857
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	103	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	88	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	75	102	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima