

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576991

Spol: M

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 7201020073

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 60

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 60

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	77	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	109	0	42
	fitnes	g	110	-2	82	117	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	83	123	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	292	-20	79	246	-7	44
	dnevna kol. masti	g	4.6	-1.1	78	2.1	-0.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-0.2	78	8.9	-0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.1	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	102	0	43
	randman	g	108	0	74	110	0	42
	klase mesa	g	102	0	73	105	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	72	127	0	41
	perzistencija	g	113	0	78	114	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	83	112	1	45
	broj somatskih stanica	g	109	1	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	98	-1	85	101	0	45
	mastitis	g	109	0	60	115	1	35
	ciste	g	99	-2	66	107	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	101		63	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-3	72	103	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	90	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	95	0	43
	vitalnost	g	108	-1	70	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	102	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	113	0	41
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	110	-1	39
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	114	-1	44
	visina križa	g	97	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	97	0	42
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	75	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	112	1	75	103	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	75	107	-1	42
	putice	g	105	0	70	103	-1	41
	visina papaka	g	102	1	61	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	98	0	41
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576991**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći **SI (GZW): 21 / 60**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201020073**

Datum rođenja: **10.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 14 / 60**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	108	0	42
	susp. ligament	g	111	0	69	110	-1	40
	dubina vimena	g	106	1	78	109	0	43
	duljina sisa	g	89	-1	82	95	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	95	1	42
	smjer zad. sisa	g	108	-1	79	110	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	101	-1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		71	110		40

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 2508 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima