

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576134

Spol: M

Datum rođenja: 13.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201255450

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 118 / 813

Rang po polubračići ESI (OEZW): 141 / 813

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	80	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	109	0	44
	fitnes	g	116	1	84	110	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	-38	82	230	-23	46
	dnevna kol. masti	g	14.8	-1.8	81	15.6	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-1.2	81	11.9	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	0.07	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	108	0	44
	randman	g	120	0	76	110	-1	44
	klase mesa	g	105	0	75	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	107	-1	82	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	2	85	107	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	88	0	87	93	-1	47
	mastitis	g	108	2	67	109	0	41
	ciste	g	97	-1	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	107	1	73	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	109	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	102	-1	75	107	-1	44
	širina zdjelice	g	95	-2	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	96	-1	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	92	1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	78	106	0	44
	putice	g	106	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	98	-1	66	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201576134**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **118 / 813**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201255450**

Datum rođenja: **13.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 50851258 HAPPYEND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **141 / 813**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	110	1	44
	susp. ligament	g	94	-1	72	97	-1	43
	dubina vimena	g	106	-1	80	110	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	98	-1	46
	debljina sisa	g	103	-1	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	97	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 2512 i 2511

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima