

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576628
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6245 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5213 / 6864
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	1	79	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	104	0	38
	fitnes	g	112	1	83	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	85	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	24	81	176	29	43
	dnevna kol. masti	g	-11.7	0.4	80	-4	0.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0.4	80	4.4	0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.13	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	80	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	103	0	38
	randman	g	107	1	76	106	0	38
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	106	0	39
	perzistencija	g	108	1	81	106	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	113	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	86	92	0	40
	mastitis	g	102	2	65	108	1	36
	ciste	g	103	1	69	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	66	94	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	109	-1	72	103	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	102	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	-2	67	103	-2	38
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	101	0	39
	visina križa	g	101	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	99	0	74	101	-1	39
	širina zdjelice	g	96	-1	73	100	-1	38
	dubina trupa	g	93	0	72	101	-1	38
	položaj zdjelice	g	100	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-2	77	103	-1	39
	putice	g	96	0	72	100	0	38
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	2	72	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201576628**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **6245 / 6864**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201047983**

Datum rođenja: **24.01.2023**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5213 / 6864**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	39
	susp. ligament	g	97	-1	71	100	0	38
	dubina vimena	g	105	0	79	102	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	1	86	101	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	78	95	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	98	1	38

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 2604 i 2601

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