

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201659907

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201319772

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 1625 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2392 / 6974

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	2	81	120	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	2	90	114	1	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	34
	fitnes	g	109	1	85	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	86	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	59	85	289	-11	40
	dnevna kol. masti	g	21	2.5	83	22.9	0.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	2.3	83	16.3	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	83	0.13	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	108	0	34
	randman	g	107	1	77	107	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	76	102	0	36
	perzistencija	g	93	-1	84	95	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	93	0	36
	mastitis	g	105	0	69	107	0	35
	ciste	g	104	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	76	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	99	-1	35
	vitalnost	g	105	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	-2	86	108	-1	36
	visina križa	g	105	0	80	103	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	101	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	78	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	104	0	35
	putice	g	103	1	74	102	1	35
	visina papaka	g	105	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	1	75	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201659907
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1625 / 6974
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201319772

Datum rođenja: 14.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2392 / 6974
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	105	-1	35
	susp. ligament	g	109	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	102	-1	36
	duljina sisa	g	102	0	84	99	1	36
	debljina sisa	g	100	2	75	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	110	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	80	105	1	36
	čistoća vimena	g	98	-1	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	77	99	-1	35

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 2608 i 2607
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima