

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201645521**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 2139 / 6482**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1201071161**

Datum rođenja: **30.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1113 / 6482**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	79	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	99	-3	37
	fitnes	g	126	-1	84	112	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	85	112	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	-83	80	139	-44	37
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-3	80	2.7	-2.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-1.1	79	7.8	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.04	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.03	79	0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	-1	37
	randman	g	106	0	76	101	-3	37
	klase mesa	g	100	-1	75	97	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	-1	75	108	0	37
	perzistencija	g	106	0	80	101	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	114	-1	41
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	87	100	1	38
	mastitis	g	119	-2	66	112	-2	35
	ciste	g	114	1	70	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	91		69	90		36
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	75	108	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	100	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	-2	37
	vitalnost	g	99	-1	73	103	1	37
	poremećaj plodnosti	g	113	1	70	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	113	1	38
	visina križa	g	108	-1	80	105	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	74	97	-1	37
	dubina trupa	g	106	1	73	105	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	102	3	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	104	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	108	1	37
	putice	g	103	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	111	0	66	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	100	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2139 / 6482
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1113 / 6482
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	110	1	37
	susp. ligament	g	101	0	72	102	1	37
	dubina vimena	g	113	-1	80	108	-1	37
	duljina sisa	g	96	-1	83	98	1	37
	debljina sisa	g	94	0	75	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	109	-2	87	107	-2	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	100	-2	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	99		36

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