

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201591802**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **829 / 6021**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7201237693**

Datum rođenja: **05.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **989 / 6021**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	105	0	43
	fitnes	g	116	0	83	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	438	0	80	433	0	45
	dnevna kol. masti	g	29.3	0	79	14.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	78	18.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	106	0	44
	randman	g	95	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	113	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	86	93	0	46
	mastitis	g	117	0	64	112	0	40
	ciste	g	101	0	68	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93		67	91		41
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	110	0	46
	visina križa	g	94	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	105	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	107	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	101	0	44
	putice	g	107	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201591802**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **829 / 6021**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 7201237693**

Datum rođenja: **05.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **989 / 6021**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	100	0	70	97	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	103	0	45
	duljina sisa	g	83	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		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 2505 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