

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201589344**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **701 / 6021**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3201267087**

Datum rođenja: **05.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1602 / 6021**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	79	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	109	0	34
	fitnes	g	112	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	671	0	80	382	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	79	16.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	79	14.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	34
	randman	g	125	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	86	95	0	36
	mastitis	g	110	0	65	107	0	33
	ciste	g	101	0	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	91		68	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	109	0	36
	visina križa	g	111	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	108	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	101	0	36
	putice	g	105	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201589344
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 701 / 6021
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201267087

Datum rođenja: 05.08.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1602 / 6021
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	105	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	111	0	79	108	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	87	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	96		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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima