

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201694866**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **5068 / 5188**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7201079378**

Datum rođenja: **30.01.2024**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47770617 BUSSARD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5074 / 5188**
 Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-5	76	111	-4	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-6	85	106	-7	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	105	0	34
	fitnes	g	102	0	80	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-4	82	105	-4	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-275	-232	77	29	-252	35
	dnevna kol. masti	g	4	-8.2	77	13	-8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-8.7	76	6.8	-9.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.03	77	0.14	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	76	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	105	0	34
	randman	g	106	0	73	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	72	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	71	99	0	35
	perzistencija	g	95	1	77	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	109	0	35
	protok mlijeka	g	92	-2	83	95	-3	35
	mastitis	g	115	0	58	108	0	32
	ciste	g	99	0	64	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	-2	77	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	95	-1	35
	vitalnost	g	104	-3	69	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	65	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	80	102	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	-2	62	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	110	-2	80	109	-2	35
	visina križa	g	107	-1	77	104	-2	35
	duljina leđa	g	102	-1	72	101	-1	35
	širina zdjelice	g	103	0	71	101	-1	34
	dubina trupa	g	98	-1	69	101	0	34
	položaj zdjelice	g	92	1	73	93	1	34
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	73	99	0	34
	putice	g	105	-2	69	101	-2	34
	visina papaka	g	101	-2	59	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	101	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	70	99	-1	34
	kut pred. vimena	g	104	-1	72	104	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201694866
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5068 / 5188
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201079378

Datum rođenja: 30.01.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47770617 BUSSARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5074 / 5188
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	67	98	-1	34
	dubina vimena	g	106	-1	76	106	-1	35
	duljina sisa	g	98	3	80	98	1	35
	debljina sisa	g	100	1	71	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	100	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	122	-1	83	110	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	75	101	-2	34
	čistoća vimena	g	97	0	70	98	-1	34

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 2408 i 2407
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