

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201230136**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1533 / 2788**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 4201000016**

Datum rođenja: **25.01.2020**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1970 / 2788**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	110	-1	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	100	0	35
	fitnes	g	104	-2	82	98	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	704	-17	78	575	-8	36
	dnevna kol. masti	g	3.3	-0.9	77	8.9	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-0.8	77	19.1	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	77	-0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	77	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	105	0	35
	randman	g	101	0	73	97	0	35
	klase mesa	g	99	0	73	100	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	73	97	0	36
	perzistencija	g	99	0	78	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	108	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	84	97	0	36
	mastitis	g	94	0	62	95	0	34
	ciste	g	102	-2	67	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	72	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	108	-1	70	106	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	113	0	67	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	70	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	1	82	98	0	36
	visina križa	g	94	0	78	96	0	36
	duljina leđa	g	97	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	1	72	92	0	36
	dubina trupa	g	92	-1	71	96	0	36
	položaj zdjelice	g	83	0	74	95	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	103	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	102	-1	36
	putice	g	97	-1	70	99	0	36
	visina papaka	g	97	0	61	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	71	113	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	1	71	108	-1	36
	kut pred. vimena	g	102	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201230136
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1533 / 2788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201000016

Datum rođenja: 25.01.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1970 / 2788
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	1	69	108	0	36
	dubina vimena	g	93	0	78	91	-1	36
	duljina sisa	g	110	2	81	111	1	36
	debljina sisa	g	103	0	73	104	1	36
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	110	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	105	-1	36
	čistoća vimena	g	107	0	72	104	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima