

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494346**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1323 / 1788**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **17.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1089 / 1788**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	105	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	86	98	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	107	0	37
	fitnes	g	105	0	83	102	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	260	-80	79	156	-53	38
	dnevna kol. masti	g	-12.1	-1.3	79	-5	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-1.9	78	-1.2	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.02	79	-0.14	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	78	-0.08	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	101	0	37
	randman	g	107	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	107	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	97	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	-1	80	102	-1	38
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	38
	mastitis	g	111	0	63	104	0	33
	ciste	g	95	-2	68	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	2	73	96	3	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	100	-1	37
	vitalnost	g	104	0	72	103	1	37
	poremećaj plodnosti	g	98	1	68	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	97	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	101	1	37
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	112	0	38
	visina križa	g	104	-1	79	99	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	73	95	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	85	1	77	90	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	77	98	0	37
	putice	g	101	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	2	73	97	1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	1	37
	kut pred. vimena	g	110	0	76	109	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494346
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1323 / 1788
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200919592

Datum rođenja: 17.04.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1089 / 1788
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	100	-1	37
	dubina vimena	g	117	-1	79	110	-1	38
	duljina sisa	g	100	1	83	100	-1	38
	debljina sisa	g	100	0	74	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	106	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	-1	37

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 2412 i 2411
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima