

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201379419**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 35**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201163990**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 35**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	69	88	0	37
	fitnes	g	116	0	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	0	75	199	0	40
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	74	1.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	74	6.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	74	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	87	0	69	87	0	37
	randman	g	98	0	69	92	0	37
	klase mesa	g	97	0	68	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	108	0	75	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	112	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	108	0	44
	mastitis	g	119	0	58	112	0	33
	ciste	g	102	0	62	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	75	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	105	0	38
	vitalnost	g	109	0	66	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	100	0	43
	visina križa	g	114	0	75	104	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	103	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	101	0	39
	putice	g	105	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	105	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	103	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	71	108	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379419
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 35
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	65	97	0	36
	dubina vimena	g	115	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	94	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	90	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	91	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	94	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	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 2502 i 2501
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