

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201230234**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 1955**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200943582**

Datum rođenja: **31.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 1955**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	76	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	85	115	1	41
	indeks mesnatosti	g	93	-1	73	100	0	36
	fitnes	g	110	-1	81	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	82	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	956	13	78	668	11	37
	dnevna kol. masti	g	23.1	-0.3	77	15	0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.3	0.5	76	24.1	0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	100	0	36
	randman	g	97	0	73	100	0	36
	klase mesa	g	92	0	71	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	71	108	0	37
	perzistencija	g	107	2	77	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	99	0	37
	protok mlijeka	g	117	0	83	109	0	37
	mastitis	g	96	-1	61	99	-1	35
	ciste	g	108	-1	66	106	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	71	107	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	77	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	104	0	36
	vitalnost	g	106	-1	69	105	1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	94	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	77	-2	69	87	-1	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	108	-1	37
	visina križa	g	92	1	78	93	0	37
	duljina leđa	g	97	0	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	91	0	71	94	0	37
	dubina trupa	g	93	-1	70	95	0	37
	položaj zdjelice	g	85	-1	74	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	74	115	1	37
	putice	g	99	-2	69	102	-1	37
	visina papaka	g	101	0	60	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	70	114	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	118	1	71	115	0	37
	kut pred. vimena	g	114	0	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 1955
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 1955
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	102	0	36
	dubina vimena	g	98	0	77	98	1	37
	duljina sisa	g	104	1	81	106	0	37
	debljina sisa	g	93	0	72	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	-1	78	109	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	109	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	108	-1	37
	čistoća vimena	g	105	-1	71	103	-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 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