

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201681995**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1368 / 1733**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200975950**

Datum rođenja: **04.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 914 / 1733**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	75	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	71	94	0	34
	fitnes	g	100	0	80	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-249	0	77	-14	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	76	10.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	0	75	-1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	76	0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	92	0	73	94	0	34
	randman	g	93	0	72	94	0	34
	klase mesa	g	97	0	70	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	97	0	35
	perzistencija	g	110	0	76	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	102	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	82	96	0	35
	mastitis	g	107	0	60	101	0	33
	ciste	g	96	0	65	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	93	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	35
	vitalnost	g	90	0	68	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	104	0	35
	visina križa	g	103	0	77	100	0	35
	duljina leđa	g	105	0	72	102	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	70	107	0	35
	dubina trupa	g	106	0	69	108	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	73	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	96	0	35
	putice	g	106	0	68	106	0	35
	visina papaka	g	106	0	58	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	69	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	70	96	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	72	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201681995
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1368 / 1733
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200975950

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 914 / 1733
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	66	103	0	35
	dubina vimena	g	112	0	76	101	0	35
	duljina sisa	g	97	0	80	101	0	35
	debljina sisa	g	90	0	71	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	102	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	70	102	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima