

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204473**
 Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
 Otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 17 / 19**
 MG: **A2A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 277463716**

Datum rođenja: **09.09.2012**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **AT 75 4776 647 HADES**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 14 / 19**
 Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	82	0	76	84	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	0	85	82	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	97	0	37
	fitnes	g	102	0	81	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	82	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1051	0	78	-946	0	38
	dnevna kol. masti	g	-28.3	0	77	-22.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-33.1	0	76	-28.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	77	0.24	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	94	0	37
	randman	g	100	0	73	98	0	37
	klase mesa	g	101	0	71	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	100	0	37
	perzistencija	g	103	0	77	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	90	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	89	0	38
	protok mlijeka	g	91	0	83	96	0	38
	mastitis	g	90	0	60	94	0	35
	ciste	g	104	0	66	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	96	0	37
	vitalnost	g	105	0	68	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	99	0	37
	visina križa	g	106	0	78	96	0	37
	duljina leđa	g	96	0	72	94	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	71	98	0	37
	dubina trupa	g	94	0	70	91	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	73	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	96	0	37
	putice	g	107	0	69	103	0	37
	visina papaka	g	92	0	59	91	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	70	89	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	72	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204473**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći **SI (GZW): 17 / 19**
MG: **A2A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 277463716**

Datum rođenja: **09.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 75 4776 647 HADES**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 14 / 19**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	67	99	0	37
	dubina vimena	g	111	0	77	106	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	101	0	38
	debljina sisa	g	105	0	72	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	75	105	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	71	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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima