

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200810080**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **456 / 706**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **30.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **501 / 706**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	104	0	37
	fitnes	g	92	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	518	0	80	327	0	37
	dnevna kol. masti	g	6	0	79	7.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	79	10	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	110	0	37
	randman	g	98	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	91	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	91	0	37
	perzistencija	g	90	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	85	90	0	41
	broj somatskih stanica	g	82	0	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	110	0	87	101	0	38
	mastitis	g	93	0	67	96	0	36
	ciste	g	99	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	0	38
	visina križa	g	102	0	80	101	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	107	0	37
	dubina trupa	g	107	0	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	37
	putice	g	94	0	73	97	0	37
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	106	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	77	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200810080**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraču SI (GZW): **456 / 706**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **30.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **501 / 706**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	109	0	37
	dubina vimena	g	92	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	115	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	113	0	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	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 2501 i 2412
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