

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200943841**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **264 / 376**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200620092**

Datum rođenja: **24.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 376**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	34
	fitnes	g	102	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	0	79	-29	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.1	0	79	-17	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	78	-8.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	97	0	34
	randman	g	100	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	85	102	0	36
	mastitis	g	103	0	64	99	0	34
	ciste	g	98	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	117	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	93	0	36
	visina križa	g	79	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	87	0	74	93	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	96	0	35
	putice	g	101	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	108	0	63	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	75	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200943841**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **SI (GZW): 264 / 376**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200620092**

Datum rođenja: **24.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 221 / 376**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	70	88	0	35
	dubina vimena	g	94	0	78	95	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	91	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	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 2503 i 2502

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