

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201164403**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **395 / 808**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8200531324**

Datum rođenja: **17.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **527 / 808**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	101	0	35
	fitnes	g	106	0	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	79	-26	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	78	11.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	78	8.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	78	0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	99	0	35
	randman	g	103	0	75	101	0	35
	klase mesa	g	106	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	114	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	99	0	37
	mastitis	g	108	0	64	112	0	35
	ciste	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	87	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	104	0	36
	vitalnost	g	94	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	89	0	66	89	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	99	0	33
	visina križa	g	115	0	79	103	0	33
	duljina leđa	g	110	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	100	0	33
	dubina trupa	g	105	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	76	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	94	0	33
	putice	g	92	0	71	93	0	33
	visina papaka	g	102	0	63	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	89	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	96	0	33
	kut pred. vimena	g	99	0	75	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201164403**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **395 / 808**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8200531324**

Datum rođenja: **17.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **527 / 808**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	103	0	33
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	33
	duljina sisa	g	96	0	82	101	0	33
	debljina sisa	g	98	0	74	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	93	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	33

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 2407 i 2404
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima