

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200992569**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **561 / 808**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200495574**

Datum rođenja: **17.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **447 / 808**
Posjednik: **NIKOLA PRAŽETINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	78	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	1	75	100	0	34
	fitnes	g	107	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	189	-34	79	163	-26	35
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-1.8	79	-2.6	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-1.6	78	5.2	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	79	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	97	0	34
	randman	g	103	1	75	99	0	34
	klase mesa	g	106	1	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	103	-1	36
	perzistencija	g	110	-1	79	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	118	0	86	106	-1	36
	mastitis	g	109	1	65	107	0	34
	ciste	g	91	1	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	-1	35
	vitalnost	g	95	0	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	88	0	67	90	1	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	94	-1	35
	visina križa	g	108	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	103	1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	110	0	72	109	1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	77	90	0	35
	putice	g	97	0	72	94	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	86	1	72	90	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	101	1	35
	kut pred. vimena	g	102	0	75	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200992569**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **561 / 808**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200495574**

Datum rođenja: **17.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **447 / 808**
Posjednik: **NIKOLA PRAŽETINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	70	105	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	79	95	0	35
	duljina sisa	g	107	-1	82	104	0	35
	debljina sisa	g	112	1	74	108	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	1	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 2412 i 2411
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