

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200984591

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubračići SI (GZW): 193 / 239

MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6101554426

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 178 / 239

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	79	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	112	0	35
	fitnes	g	86	0	84	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-246	0	80	-309	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	80	-3.5	0	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	0.1	0	79	-2.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.11	0	79	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	0	35
	randman	g	116	0	76	111	0	35
	klase mesa	g	116	0	76	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	0	75	88	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	91	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	0	36
	mastitis	g	93	0	67	93	0	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98		69	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	0	73	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	0	85	88	0	36
	visina križa	g	80	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	90	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	96	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	111	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	103	0	35
	putice	g	94	0	73	90	0	35
	visina papaka	g	94	0	66	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	90	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200984591

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Majka: HR 6101554426

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 193 / 239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 178 / 239

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	0	77	88	0	35
	susp. ligament	g	96	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	82	0	80	91	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	101		34

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 2505 i 2504

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		