

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494627

Spol: M

Datum rođenja: 07.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 87 3266 668 HORNLOS

Majka: AT 439894869

Majčin otac: DE 09 47331693 VESTEL

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 39

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 39

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	77	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	112	0	43
	fitnes	g	104	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	0	79	131	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.7	0	79	15.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	78	9.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	111	0	44
	randman	g	111	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	107	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	102	0	41
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	97	0	46
	mastitis	g	108	0	60	111	0	36
	ciste	g	100	0	66	103	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	104		65	102		39
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	72	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	104	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	93	0	45
	visina križa	g	99	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	107	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	72	104	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	98	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	43
	putice	g	90	0	70	96	0	42
	visina papaka	g	104	0	61	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	87	0	71	88	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494627**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 87 3266 668 HORNLOS**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 39**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 439894869**

Datum rođenja: **07.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331693 VESTEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 39**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	99	0	43
	susp. ligament	g	104	0	69	99	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	93	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	0	85	84	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	91	0	43
	čistoća vimena	g	95	0	72	96	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	97		40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova