

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201268625

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: DE 0953421624

Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL

Rang po polubraći SI (GZW): 1728 / 2738

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1950 / 2738

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	79	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	105	0	34
	fitnes	g	103	1	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	110	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	-7	80	352	-15	37
	dnevna kol. masti	g	5.9	-0.2	80	1.4	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0.2	79	7.5	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.15	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	107	0	34
	randman	g	97	-1	76	100	-1	34
	klase mesa	g	104	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	102	-1	80	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	108	-1	36
	protok mlijeka	g	86	-2	87	95	-1	37
	mastitis	g	102	-1	66	104	0	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109		68	109		35
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	75	103	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	97	1	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	73	110	-1	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	-1	36
	visina križa	g	101	1	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	35
	putice	g	102	1	73	104	0	35
	visina papaka	g	98	1	65	103	1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201268625**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 90 3294 838 MYSTERIUM**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1728 / 2738**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0953421624**

Datum rođenja: **26.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 40 6598 718 WURZL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1950 / 2738**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	98	-1	35
	susp. ligament	g	111	0	71	108	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	80	99	-1	36
	duljina sisa	g	92	0	83	95	-1	36
	debljina sisa	g	102	1	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	103	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		75	106		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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		