

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201163951
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 03.08.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	75	111	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	84	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	109	0	31
	fitnes	g	102	0	80	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	82	107	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	-4	76	117	-23	34
	dnevna kol. masti	g	4.4	-1.2	76	8.6	-1.4	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	75	12.7	-0.5	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	-0.01	76	0.04	-0.01	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	75	0.1	0	33
3.Meso	neto prirast	g	114	0	72	111	0	31
	randman	g	103	-1	72	104	0	31
	klase mesa	g	110	0	71	109	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	104	-1	32
	perzistencija	g	96	-1	76	95	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	1	77	100	0	34
	protok mlijeka	g	88	1	84	100	0	35
	mastitis	g	101	1	60	100	-1	29
	ciste	g	102	0	64	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	90		63	97		30
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	101	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	76	106	-1	33
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	105	-1	67	105	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	79	97	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	68	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	103	-1	30
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	106	0	35
	visina križa	g	97	1	76	96	1	33
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	69	98	0	32
	dubina trupa	g	93	1	68	95	0	31
	položaj zdjelice	g	98	0	72	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	115	0	74	110	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	74	107	-1	33
	putice	g	94	-1	67	99	0	31
	visina papaka	g	104	-1	60	105	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	68	111	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201163951**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200919614**

Datum rođenja: **03.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 3**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 3**
MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	102	0	31
	kut pred. vimena	g	100	-1	72	108	0	32
	susp. ligament	g	98	1	66	96	0	31
	dubina vimena	g	102	0	76	103	-1	33
	duljina sisa	g	97	1	80	105	0	34
	debljina sisa	g	92	-1	70	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	99	-1	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	104		31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima