

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 15
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 15
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	105	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	103	0	33
	fitnes	g	113	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	0	79	-131	0	36
	dnevna kol. masti	g	17	0	78	5.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	0	77	-7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	78	0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	102	0	34
	randman	g	105	0	71	100	0	31
	klase mesa	g	105	0	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	104	0	34
	perzistencija	g	112	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	84	104	0	35
	mastitis	g	120	0	57	108	0	27
	ciste	g	107	0	64	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	34
	vitalnost	g	93	0	69	95	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	107	0	35
	visina križa	g	116	0	78	110	0	35
	duljina leđa	g	111	0	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	107	0	35
	dubina trupa	g	115	0	71	114	0	34
	položaj zdjelice	g	117	0	74	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	97	0	35
	putice	g	108	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	108	0	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201235143**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200259685**

Datum rođenja: **20.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 15**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 15**
MG: **A1A2 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	110	0	73	111	0	34
	susp. ligament	g	100	0	68	100	0	34
	dubina vimena	g	107	0	77	104	0	35
	duljina sisa	g	109	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	91	0	32

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 2511 i 2508

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