

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646753
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 70
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 70
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	106	0	33
	fitnes	g	101	0	78	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	0	74	496	0	33
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	74	7.4	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.3	0	73	12.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	74	-0.15	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	102	0	33
	randman	g	109	0	70	109	0	33
	klase mesa	g	103	0	69	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	66	103	0	31
	perzistencija	g	109	0	74	108	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	80	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	107	0	32
	protok mlijeka	g	114	0	81	106	0	34
	mastitis	g	93	0	55	103	0	26
	ciste	g	103	0	60	99	0	28
	mimoća kod mužnje	g	95	0	57	94	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	66	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	70	102	0	31
	vitalnost	g	96	0	66	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	64	93	0	30
	skupna ocj. noge	g	91	0	58	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	82	0	79	95	0	34
	visina križa	g	107	0	74	105	0	33
	duljina leđa	g	103	0	68	100	0	31
	širina zdjelice	g	103	0	66	98	0	31
	dubina trupa	g	98	0	65	96	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	70	109	0	31
	kut skoč. zgloba	g	103	0	70	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	70	93	0	32
	putice	g	95	0	64	101	0	30
	visina papaka	g	97	0	54	98	0	27
	dulj. pred. vimena	g	94	0	65	96	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646753
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 70
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 70
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	98	0	30
	kut pred. vimena	g	91	0	69	96	0	31
	susp. ligament	g	96	0	63	97	0	29
	dubina vimena	g	91	0	73	103	0	32
	duljina sisa	g	93	0	78	95	0	34
	debljina sisa	g	105	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	81	0	82	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	72	94	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	66	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	66	103	0	30

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