

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201824304

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1579 / 5632

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: DE 0953080607

Datum rođenja: 22.09.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 51043358 INKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3559 / 5632

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	96	0	36
	fitnes	g	114	0	82	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	0	79	186	0	38
	dnevna kol. masti	g	20.8	0	79	19.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	78	14.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	36
	randman	g	100	0	75	98	0	35
	klase mesa	g	92	0	74	93	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	101	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	109	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	98	0	38
	mastitis	g	111	0	62	106	0	33
	ciste	g	102	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	109	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	106	0	37
	visina križa	g	110	0	79	108	0	37
	duljina leđa	g	112	0	74	109	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	106	0	72	109	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	75	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	109	0	37
	putice	g	96	0	71	97	0	36
	visina papaka	g	98	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	0	36
	kut pred. vimena	g	109	0	75	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201824304**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1579 / 5632**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0953080607**

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 51043358 INKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3559 / 5632**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	36
	dubina vimena	g	109	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	84	0	82	89	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	36

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 2501 i 2412
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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima